

MLERJN - (Codigo raiz)



Potência	Tensão	Fluxo Luminoso (CW)
100W	12-24 Vcc	15090,02
120W	85-320Vca / 108-250Vcc	17341,29
150W		19649,35

*Fluxo luminoso NW e WW solicitar.

Peso (Kg)
13,34

MARCAÇÃO	
Gases	Ex nR IIC T* Gb
Pó	Ex tb IIIC T* Db
Classe de Temperatura	T6/T85°C - T5/100°C - T4/135°C
Grau de Proteção (IP)	IP66W
Zonas	2, 21 e 22
Temperatura Operação	20°C < Ta <+ 40°C

Sobresalentes	
Código	Item
	CJ Difusor
	CJ PCB + Led CW
Verificar catálogo de driver	Driver
MLERJCSUPTTE03A002	CJ Suporte Pendente + Prensa Cabo M20

Descrição do Produto

Luminária/Projektor LED, respiração restrita com compartimento do driver acoplado.

Corpo: Alumínio injetado copper free;

Cor: Preta. Outras sob consulta;

Difusor: Vidro temperado transparente, translúcido (Jateado), Policarbonato transparente ou Policarbonato translúcido (leitoso);

THD: <10%;

IRC: >70;

Aprovações: LM 80, LM 79;

Driver: Eletrônico encapsulado (DPS incorporado);

Proteção: Contra curto circuito, sobretemperatura, sobretensão, subtensão, sobrecorrente;

Fator de Potência: > 0,95;

Frequência: 50/60Hz;

Entrada: Por prensa cabo (Ver tabela);

Terminais: Para cabos de até 4mm²;

Aterramento Externo: Disponível;

Impacto: IK08;

Classe de Isolamento: Classe I;

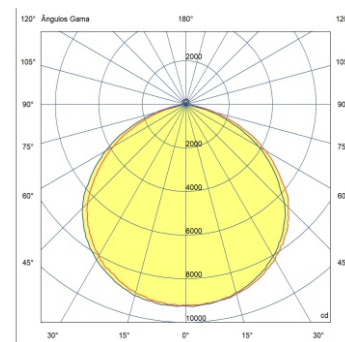
Vida útil: ≥ 60000 horas;

Garantia: 5 anos;

Normas técnicas: ABNT NBR IEC 60079-0/1/15/31;
ABNT NBR IEC 60529

Nota: Outras tensões sob consulta;

Certificado: TÜV 15.1575;



Temperatura de cor	
CW	5700K a 6700K
NW	4400K a 5500K
WW	3000K a 4000K

Potência	Diâmetro
100W à 120W	278 mm
150W	347 mm

Suporte Pendente (PE)



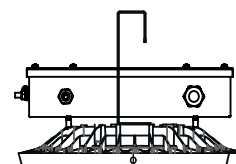
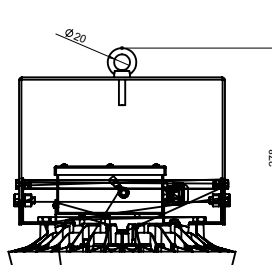
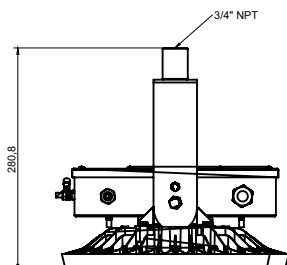
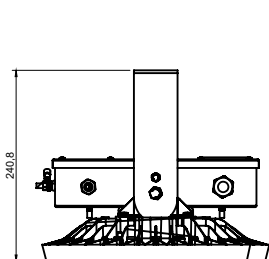
Suporte Fixação para Eletroduto (EB)



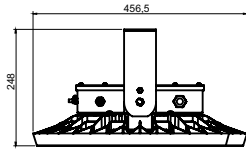
Suporte Olhal (OL)



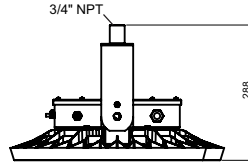
Suporte Perfilado (PL)



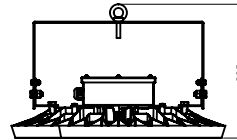
Suporte Pendente (PE)



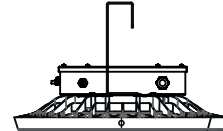
Suporte Fixação para Eletroduto (EB)



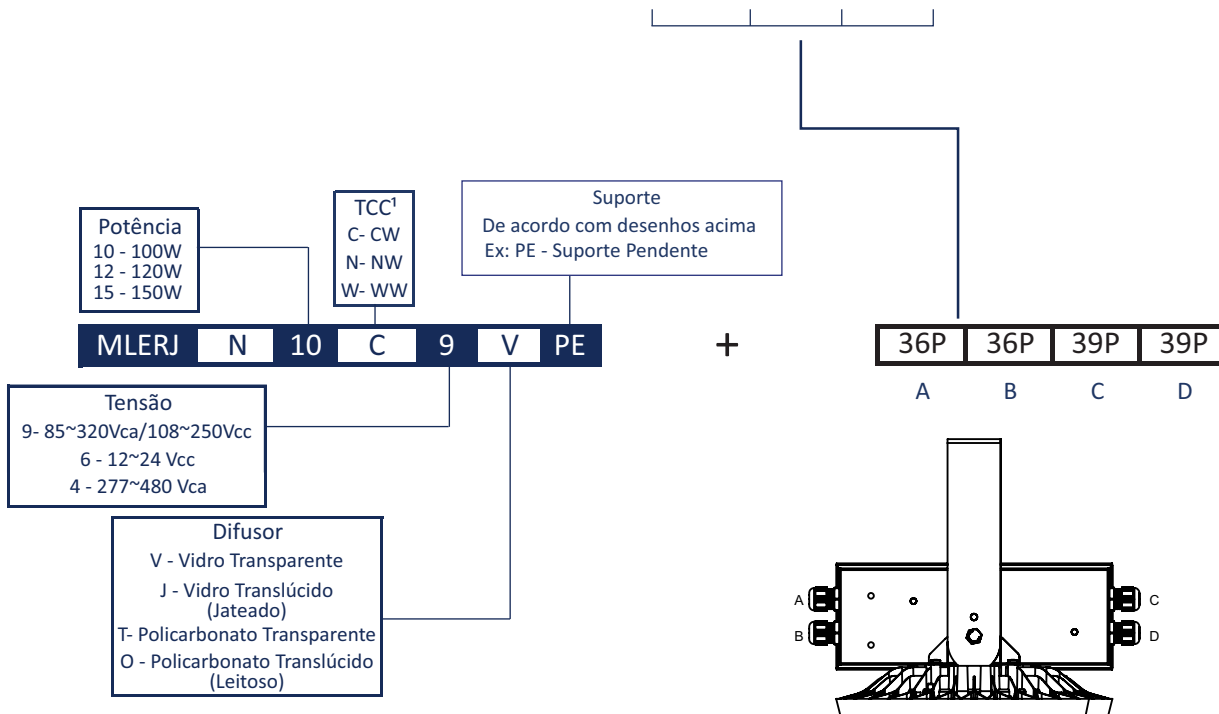
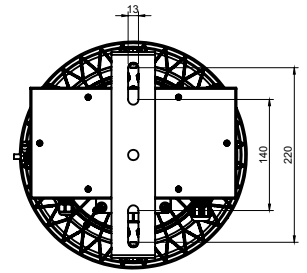
Suporte Olhal (OL)



Suporte Perfilado (PL)



PRENSA CABOS E/OU TAMPÕES			ALUMÍNIO	LATÃO NIQUELADO	AÇO INOX	POLIAMIDA	
MODELO	ROSCA	RANGE					
A2F 148	M16	3,5-11,5	01A	01L	01I	N/A	
	M20P	3,5-11,5	02A	02L	02I		
	M20G	8,0-16,0	03A	03L	03I		
	M25P	8,0-16,0	04A	04L	04I		
	M25	13,0-20,0	05A	05L	05I		
E1F 147	M16	3,5-8,5/8,4-13,2	06A	06L	06I		
	M20P	8,0-11,5/12,9-15,8	07A	07L	07I		
	M20G	11,0-13,5/15,5-20,8	08A	08L	08I		
	M25	13,0-19,5/20,3-27,2	09A	09L	09I		
E1F 160	M20P	6,0-12,0/9,5-16,0	10A	10L	10I		
	M20G	8,0-14,0/12,5-21,0	11A	11L	11I		
	M25	10,5-19,5/16,5-25,0	12A	12L	12I		
	M25P	8,0-14,0/12,5-21,0	13A	13L	13I		
A2 159	M16	7,5-10,0	N/A	N/A	N/A		14P
	M20P	6,0-12,0					15P
	M20	10,0-14,0				16P	
	M25	6,0-14,0				17P	
	M25G	14,0-18,0				18P	
TAMPÃO	M16	N/A	19A	19L	19I	19P	
	M20		20A	20L	20I	20P	
	M25		21A	21L	21I	21P	



Nota: De acordo com a solicitação do cliente este código pode variar para definição de outras potências, sendo este enviado na proposta comercial.

* Outras conexões sob consulta.

1 - TCC - Temperatura de cor correlata